

ALVASTRA PÅLBYGGNAD

PRELIMINÄR SAMMANSTÄLLNING AV ANTALET INDIVIDER, DERAS KÖN OCH ÅLDER.

Område 1: Rutorna **A8, C8, D9, E10+** beteckningen **A-F**: En Adult, en Juvenilis

Dessa rutor innehåller endast obrända rester av en vuxen (adult) och en juvenil (ca 13 år) individ. Generellt vid bedömningarna gäller för beteckningen vuxen (adult) endast skelettmässigt, dvs att individen är äldre än ca 18-25 år. I detta fall att personen var äldre än ca 23 år. Den yngre individen är bedömd endast på morfologiska och storleksmässiga grunder. Tandens utvecklingsstatus har gett barnets ålder.

Område 2: Rutorna **AII, AV, B1, CV**: En Adult

Dessa rutor innehåller endast obrända rester av en vuxen (>23år).

Område 3: Rutorna **EI, EII, EIII, FI, FII, FIII, GI, F1, F2**: En Adult, en Juvenilis/Adultus, en eller två Juvenilis, en Infans I/II .

Dessa rutor innehåller både obränt, eldskadat och totalbränt material, E-rutorna endast enstaka eldskadade och brända fragment, F-rutorna framför allt bränt och eldskadat. Här finns en vuxen (man?) (skelettmässigt >25-30år, sannolikt yngre individ, inga slitna tänder noterade), en juv/ad (tandstatus ca 20 år; Alvar!), en juvenil (tandstatus >15<20år), ytterligare en juvenil? (eller kvinnlig?) individ (obest ålder) om man skiljer obrända och brända kraniefragment och postkraniala delar åt samt ett barn (kraniefragment, obestämd ålder).

Område 4: Rutorna **E3, F3, F4, G4**: En Juvenilis, en Juvenilis? en Infans I

Dessa rutor innehåller obränt material, bara F3 innehåller två brända fragment. Här finns rester efter en juvenil? (eller kvinnlig?) individ (obest ålder), en juvenil ca 13 år gammal (fusionering, storlek och morfologi) samt ett barn på ca 5 år+-12 mån. Här finns rester även efter en vuxen. Resterna efter denne (obest ålder) samt ytterligare en eller två

juvenila (tandstatus >15<20år samt obest ålder) kan sannolikt tillhöra individerna från **område 3.**

Område 5: Rutorna **G7, F7 G10, G9-H12 (Östra gropen), H11, H12, G12-H12:** En Adult, en Maturus/Senilis?, en Juvenilis.

Dessa rutor innehåller obränt material med ett undantag, G10 vars enda fragment är eldskadat. Rester finns efter två vuxna, bågge män, den ene sannolikt äldre, möjligent >50år (tandstatus). Tillkommer rester efter en juvenil? eller kvinnlig? individ (storlek och morfologi). Det har antagits att fragment från dessa individer förekommer även i **område 6** (framför allt de vuxna) och i Östra schaktet (**område 7**).

Område 6: Rutorna **H5, H7, J4, J5, J6, J7, K5, K6, K7, K8, K9, K 10, L8, L9:** En Adult (en Juvenilis samt eventuellt en ej åldersbedömd).

Dessa rutor innehåller endast ett eldskadat (L9) och två brända (H7, L9) fragment. Resten är obränt material. Här finns förutom rester av redan angivna individer (**område 5**) ytterligare rester av en vuxen (storlek och morfologi samt tandstatus 35-45år). Skenbenet efter en juvenil? eller kvinnlig? individ kan eventuellt representera rester efter en ny individ. Skiljs de brända och eldskadade kraniefragmenten samt rörbenet ut från det obrända tillkommer ytterligare en individ.

Område 7: Rutorna **K11, K12, K13, L11-13 (Västra gropen), M11:** En Infans II/Juvenilis.

Dessa rutor innehåller ett fåtal obrända fragment och endast ett eldskadat och ett bränt fragment. Tandstatus hos mjöktanden indikerar ett barn, Inf II/Juv ca 10 år+30 mån. Övriga obrända;brända fragment har bedömts kunna tillhöra individer från **område 6** eller **8 (Östra Schaktet)**.

Område 8: Östra schaktet (x220-223; y423-425; ungefärlig från K13-14, J12-16, K12-15)
F15: Två Adultus, en Adultus/Maturus, en Maturus/Senilis, (en Juvenilis), två eller tre Infans I.

Dessa rutor innehåller endast obrända rester efter tre vuxna män med åldersindikationer på mellan 35-39 år, 40-44 år, 47-58 år, en vuxen, möjligt en kvinna, mellan 25-29 år, en juvenil ca 13 år (storlek och morfologi; eventuellt samma individ Inf II/Juv som från **område 7**) samt två eller tre barn respektive 2 år+-8 mån, 3 år+-12 mån samt 4 år+-12 mån (enligt tandstatus skulle tänderna från 2 respektive 3-åringen möjligt kunna tillhöra samma barn). Till detta område har också ett obränt pannbensfragment från **F15** inräknats.

Område 9: Mellersta schaktet (x222-226; y414-418; ungefär från N14-16, O14-16, P15-16): Fem Adultus, en Juvenilis.

Dessa rutor innehåller sånär som på två brända fragment endast obrända rester efter fem vuxna sannolikt alla yngre män, fyra med åldersindikationer på mellan 20-34 år samt en på mellan 35-39 år. Rester finns även efter en juvenil <15 år, storleksmässigt och morfologiskt ca 13 år gammal. Det kan inte uteslutas att de brända fragmenten kan härröra från närliggande rutor, t ex **Q14, R14** eller **S14**.

Område 10: Rutorna **P11, Q11, Q14, R8, R11, R12, R13, R14, R15, S11, S12, S13, S14, S15:** Två Adultus, en Maturus/Senilis, en Adultus/Maturus/Senilis, sju (åtta) Adult, en eller två Juvenilis, en Infans I, en Infans I/II.

Dessa rutor innehåller en blandning av obränt, eldskadat och bränt, flest eldskadade och brända har **R15, S15**, medan hos de övriga det obrända domineras bland de postkraniala delarna, det eldskadade och brända kraniefragmenten. Materialet representerar rester av minst 5 eller 6 vuxna män, två 25-35 år (tandstatus), en 50-60 år, en sannolikt äldre (skalltaksfragmentens utseende), en eller två vuxna män (obest ålder), ytterligare fem vuxna, en eller två juvenila? eller kvinnliga? individer samt ett möjligt två små barn, det ena ca 1-2år (storlek och morfologi), det andra? (obest ålder). Här blir sårunda individantalet olika (12 eller 15 st) om man skiljer ut de totalbrända fragmenten (både kranie- och postkraniala delar) från de obrända och/eller eldskadade, både rörande vuxna, unga och barn. Det har vidare antagits att rester efter flertalet av dessa individer även kan finnas i framför allt **område 11 och 12 (Västra schaktet)**.

Område 11: Rutorna **T12, T13, T14, T15, U10, U12, U15, V12, X11:** Inga nya individer har tillförts.

Flertalet rutor innehåller främst eldskadat och bränt material med enstaka inslag av obränt, endast V12 innehåller endast obränt. U10 och U12 har vardera endast ett mänskligt fragment, X11 två. De är obrända.

Område 12: Västra schaktet (x226-229; y407-411; ungefär från Q16-17, R15-17, S15-17): En Infans II.

Rutorna innehåller en blandning av obränt, eldskadat och bränt. De eldskadade eller brända domineras klart. Materialet har tillfört ett barn, Infans II ca 9-10år (tandstatus). För övrigt har resterna bedömts kunna tillhöra redan identifierade individer i **område 10, 11** och eventuellt också **område 13 (Sökschaktet)**.

Område 13: Sökschaktet (x230-231; y407; ungefär från S17 och T17 samt något längre (ej utmärkta rutor): En Adult.

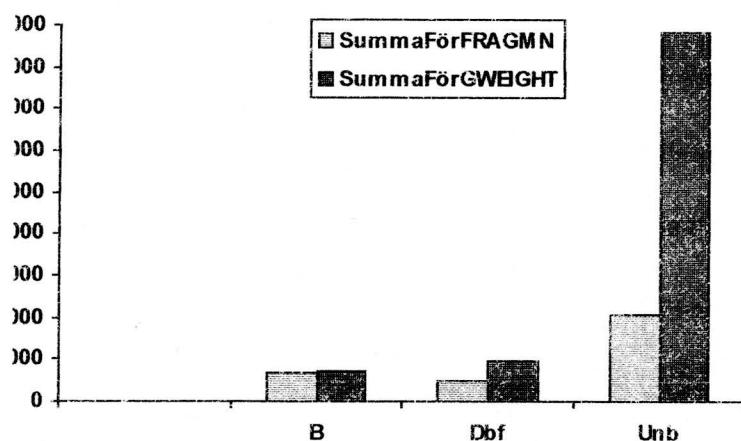
Rutorna innehåller endast brända rester med undantag av tre obrända fragment. De brända kranie- och postkraniala delarna utgör rester efter en vuxen, möjligen en man. De obrända har bedömts kunna tillhöra redan identifierade individer.

Område 14: Y15, Å16: En Adult (Maturus/Senilis?)

Rutorna innehåller tillsammans endast tre skallfragment, två obrända (Y15) och ett eldskadat (Å16) rester efter minst en vuxen, eventuellt äldre individ.

Sammantaget ger detta **44**, eventuellt upp till **49 individer**, varav 16, eventuellt 19 eller fler är män, en sannolikt en kvinna, medan fyra eller sex är yngre personer eller eventuellt kvinnor, fyra eller fem är tonåringar och åtta, eventuellt nio, är barn i varierande åldrar från ca 1-2 år upp till 10 år eller något äldre.

Weight and Number of Fragments



ANTAL

VIKT

B	690	722,5	} 16%
Dbf	477	966,9	
Unb	2062	8873,9	
		10563,3	84%

ALVASTRA PÅLBYGGNAD

KOMMENTAR TILL PRELIMINÄR SAMMANSTÄLLNING AV ANTALET INDIVIDER, DERAS KÖN OCH ÅLDER.

OMRÅDE 1. Östligaste delen av SO-rektangeln, mellan palissaden av år 1 (förstärkt år 3, 11 och 12) och palissaden av år 15.

Obrända ben av en adult och en juvenil. Bör tillhöra tiden efter år 15.
Här finns mycket sten, och oregelbundet lagt trä.

OMRÅDE 2. Sydost om SO-rektangeln, öster om spången

Obrända ben av en adult. Ingen sten, inget trä här. Samma förklaring som Alvar? Är det Alvar?

OMRÅDE 3. Omedelbart söder om SO-rektangelns södra palissad av år 1.

Obrända, eldskadade och totalbrända ben av en adult, en eller två juvenila, en infans (Men i texten under rubriken talas om tre juvenila. Hur blir antalet om man räknar obränt, eldskadat och totalbränt var för sig?) I F-rutorna är det mesta bränt, i E-rutorna det mesta obränt, däribland Alvar. Efter pålbyggnadens allra första år brann troligen SO-rektangelns västra palissad bara ett par meter väster om F-rutorna. Att Alvar-kraniet ligger djupt kan betyda att det härrör från pålbyggnadens första år. Men det kan också ha lagts där senare, i ett vattenhål mellan starrtuvorna. I F-rutorna ligger spången, men i E-rutorna ingen träläggning. I både E- och F-rutorna finns palar, särskilt från år 18. Ingen sten.

OMRÅDE 4. I SO-rektangelns sydligaste del, nästan helt mellan den sydliga palissaden av år 1 (förfnyad år 11) och den av år 15.

Mest obrända ben av en adult, 4(?) juvenila, en infans. De brända fragmenten hör naturligt samman med de brända benen i F-rutorna i Område 3.

Genom området går båda de sydliga palissaderna, med plankor längs båda, och en del sten.

OMRÅDE 5. Östra delen av SO-rektangelns centrum.

Nästan bara obrända ben av en matus, en adult, en juvenil. Ett eldskadat fragment.

I detta område finns reguljära träläggningar, härdar och annan sten.

Förhållandena i detta område är ett tecken på att människoboken i Alvastra inte blivit eldskadade genom att hamna i härdarna (vilket ju ärenemot hände med djurbenen).

OMRÅDE 6. Västra delen av SO-rektangelns centrum.

Nästan bara obränta ben av en juvenil.

Samma förhållande som i Område 5: reguljära träläggningar, härdar och sten. Och samma tolkning.

Varför så få ben? Majoriteten av rutorna, 7 st, hör till raderna K och L, som ingår i Arne Hallströms "kryss". Finns människobenen kvar i Visby?.

OMRÅDE 7. Nordvästra delen av SO-rektangeln.

Få obränta ben, ett eldskadat, ett totalbränt. En infans.

Samma förhållande som i Område 5-6: reguljära träläggningar, härdar och sten. Och samma tolkning.

Varför så få ben? Alla rutorna ingår i Arne Hallströms "kryss", både dess nord-sydliga och öst-västliga rader.

OMRÅDE 8. Östra schaktet = Norra hörnet av SO-rektangeln.

Bara obränta ben av en maturus/senilis, tre adult, en juvenil och tre infans.

Samma förhållande som i Område 5-7: reguljära träläggningar, härdar och sten. Områdena 5-8 får alltså samma tolkning, som är säkert belagd i Östra schaktet: människobenen tillhör pålbyggnadens senare fas (år 40-42?) och har varken hamnat i härdarna eller varit med när pålbyggnaden brann.

Det obrända pannbensfragmentet "från F15" kan inte komma från denna ruta, som inte är förtecknad i listorna, och säkerligen aldrig grävd. Påsen måste vara felsignerad - finns det möjlighet att kolla skriften?

OMRÅDE 9. Mellersta schaktet = Nordöst ut i NV-rektangeln .

Nästan bara obränta ben av fem adulta och en juvenil.

Samma förhållande som i Område 5-8: reguljära träläggningar, härdar och sten. Och samma tolkning. Människobenen har inte varit med under den stora branden som drabbade NV-rektangeln efter första året. NV-rektangeln inhägnades åter med palissad i väster år 17.

OMRÅDE 10. Centrala delen av NV-rektangeln, innanför palissaden av år 17.

Obrända, eldskadade och totalbrända ben av en maturus/senilis, ca 10 adulta, 2 juvenila och 2 infans. Kraniefragment ofta brända, postkraniala ben oftast obrända.

Reguljära träläggningar, härdar och sten.

Här vore det viktigt att veta om de brända benen möjligt ligger på lägre nivå än de obrända.

OMRÅDE 11. Huvudsakligen mellan västpaliessaderna av år 1 och 17.

Mest eldskadade och totalbrända ben, inte åldersbestämda. Några få obränta ben finns i de västliga rutraderna U, V och X. De brända benen ansluter alltså till Område 10, och frågan är om inte åtminstone T12 och T13 skulle föras till Område 10.

Reguljära träläggningar, härdar och sten.

Rutraderna 11 och 12 hör till Arne Hallströms "kryss". Är benen kvar i Visby?

OMRÅDE 12. Västra schaktet = Nordväst ut i NV-rektangeln

Mest eldskadade och totalbrända ben. Mindre kvantitet obrända ben. En infans.

De brända och eldskadade benen hör rimligtvis nära tillsammans med de brända och eldskadade i Område 10.

Reguljära träläggningar och härdar men inte mycket sten.

Här finns väl uppgifter om de brända benen ligger lägre än de obrända, och det är viktigt. Att jämföra med Område 10.

OMRÅDE 13. Sökschaktet = Norra hörnet av NV-rektangeln, och norr om palissaden.

Nästan bara totalbrända ben, kraniefragment av en adult.

Pålar, men knappast träläggning, och ingen sten.

OMRÅDE 14. Väster om NV-rektangeln.

Några totalbrända ben, en adult.

Liten del oregelbunden träläggning, någon sten.

SAMMANFATTNING OCH FRÅGOR

Av Ebbas sammanställning framgår fakta som aldrig tidigare varit kända.

Uppdelningen på obrända, eldskadade och totalbrända människoben är viktig.

Totalbrända ben har en karakteristisk utbredning. De finns dels i **0.3**, dvs. utanför pålbyggnadens (SO-rektangelns) södra ingång, dels i **0.10-14**, dvs. nordväst om SO-rektangeln, där det kanske också fanns en ingång. Detta liknar förhållandena vid ett stort antal megalitgravar, där det också finns brända människoben vid gångmynningen. Eftersom NV-rektangeln låg nedbränd och öde åren 2-16 kan man hypotetiskt tänka sig att de brända benen under dessa år är lagda (offrade?) utanför ingångarna till den då ensamt fungerande SO-rektangeln.

I **0.12**, Västra schaktet finns väl lättåtkomliga nivåer för totalbrända resp. obrända ben.

Obrända ben, offrade. Hit hör Alvar. Han ligger i **0.3**, där det också finns offrade totalbrända ben.

Frågan är om det finns andra avsiktligt skadade, obrända ben - särskilt då i **0.3** och **0.0-14**.

Reguljära träläggningar, härdar och sten.

Rutraderna 11 och 12 hör till Arne Hallströms "kryss". Är benen kvar i Visby?

OMRÅDE 12. Västra schaktet = Nordväst ut i NV-rektangeln

Mest eldskadade och totalbrända ben. Mindre kvantitet obrända ben. En infans.

De brända och eldskadade benen hör rimligtvis nära tillsammans med de brända och eldskadade i Område 10.

Reguljära träläggningar och härdar men inte mycket sten.

Här finns väl uppgifter om de brända benen ligger lägre än de obrända, och det är viktigt. Att jämföra med Område 10.

OMRÅDE 13. Sökschaktet = Norra hörnet av NV-rektangeln, och norr om palissaden.

Nästan bara totalbrända ben, kraniefragment av en adult.

Pålar, men knappast träläggning, och ingen sten.

OMRÅDE 14. Väster om NV-rektangeln.

Några totalbrända ben, en adult.

Liten del oregelbunden träläggning, någon sten.

SAMMANFATTNING OCH FRÅGOR

Av Ebbas sammanställning framgår fakta som aldrig tidigare varit kända.

Uppdelningen på obrända, eldskadade och totalbrända människoben är viktig.

Totalbrända ben har en karakteristisk utbredning. De finns dels i **0.3**, dvs. utanför pålbyggnadens (SO-rektangelns) södra ingång, dels i **0.10-14**, dvs. nordväst om SO-rektangeln, där det kanske också fanns en ingång. Detta liknar förhållandena vid ett stort antal megalitgravar, där det också finns brända människoben vid gångmynningen. Eftersom NV-rektangeln låg nedbränd och öde åren 2-16 kan man hypotetiskt tänka sig att de brända benen under dessa år är lagda (offrade?) utanför ingångarna till den då ensamt fungerande SO-rektangeln.

I **0.12**, Västra schaktet finns väl lättåtkomliga nivåer för totalbrända resp. obrända ben.

Obrända ben, offrade. Hit hör Alvar. Han ligger i **0.3**, där det också finns offrade totalbrända ben.

Frågan är om det finns andra avsiktligt skadade, obrända ben - särskilt då i **0.3** och **0.0-14**.

Obrända ben av gravlagda. Sådana finns huvudsakligen i **0.1-10**, dvs. SO-rektangeln inklusive utvidgningarna år 15 och 17. Enligt min hypotes är de döda lagda på uppbyggda "träbritsar" - man kunde ju inte rimligtvis gräva ner dem i den våta myren. I Östra schaktet ligger benen högt - det vore viktigt att fastställa människobenens nivå i förhållande till djurbenen. Enligt min hypotes har pålbyggnaden varit gravplats huvudsakligen *efter* år 18. Men en möjlighet är att festerna i pålbyggnaden åtminstone till en del försiggick i samband med gravläggningen. Också vid megalitgravarna har man festat.

Eldskadade ben ligger i dels **0.3**, dels i **0.10-12**, alltså precis som de totalbrända benen, utanför SO-rektangelns båda gavlar.

Vad betyder "eldskadade" ben? En möjlighet vore att en eldsvåda skadat de gravlagdas ben. Men vi tror ju att eldsvådorna inträffade under bebyggelse-tiden, och att gravläggningarna sannolikt skedde först *efter* bebyggelse-tiden. "Eldskadade" ben kanske är ofullständigt förbrända offer? Finns det någon möjlighet att kolla om det är *samma* skelett som resulterat i "totalbrända" och "eldskadade" ben?

Andra frågor:

Skall det kanske vara *alternativa* listor över individer, kön och ålder? För det första antalet individer om man räknar 1) obrända, 2) eldskadade, och 3) totalbrända *var för sig*.

För det andra om man räknar dels 1) obrända, och dels 2) eldskadade + totalbrända.

För det tredje, kanske, om man räknar obrända + eldskadade + totalbrända tillsammans.

(I mina ovanstående kommentarer till områdena har jag bara summariskt, och säkert ofta felaktigt, refererat dina uppgifter om individer, ålder och kön. Dessa förenklade uppgifter bara för min egen räkning.)

	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M
IX												
VIII												
VII												
VI												
V												
IV												
III												
II												
I												
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M

ET = Östra schaktet

MT = Mellersta -

WT = Västra schaktet

ST = Sökschaktet 2

(inkluderar
beteckn. A-F)

? G9-H12 (Östra gruppen)

? L11-13 (Västra gruppen)

Bonumaterial
Alvastka

 Material

 Lista

A crossword puzzle grid on a grid background. The grid has 15 numbered entries (1-17) and several words filled in with black ink. Some letters are marked with red 'X's or 'WT' (Word Terminal). The grid is bounded by a header row with letters N-Z and a footer row with numbers 1-17.

Header Row (Letters): N O P Q R S T U V X Y Z Å

Header Row (Numbers): IX VIII VII VI V IV III II I 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17

Footer Row (Letters): N O P Q R S T U V X Y Z Å

Footer Row (Numbers): 13 14 15 16 17

Numbered Entries:

- 1: MT WT
- 2: MT MT MT
- 3: MT WT
- 4: MT WT
- 5: WT WT WT
- 6: ST ST
- 7: ST ST
- 8: WT WT WT
- 9: WT WT
- 10: WT WT
- 11: WT WT
- 12: WT WT
- 13: ST ST
- 14: ST ST
- 15: ST ST
- 16: ST ST
- 17: ST ST

Words filled in:

- Row 1: MT WT
- Row 2: MT MT MT
- Row 3: MT WT
- Row 4: MT WT
- Row 5: WT WT WT
- Row 6: ST ST
- Row 7: ST ST
- Row 8: WT WT WT
- Row 9: WT WT
- Row 10: WT WT
- Row 11: WT WT
- Row 12: WT WT
- Row 13: ST ST
- Row 14: ST ST
- Row 15: ST ST
- Row 16: ST ST
- Row 17: ST ST

TRENCH/m2	Z	STATUS	SKELEL
ST	98.40	B	Ncran
ST	98.42	B	Os occ
ST	98.42	B	Os occ
ST	98.43	B	Os par
ST	98.43	B	Ncran
ST	98.43	B	Phal 2 (II-V) m
ST	98.44	B	Phal 1 (II-V) m
ST	98.44	B	Ncran
ST	98.45	B	Ncran
ST	98.45	B	Os par
ST	98.45	B	Os par
ST	98.45-60	B	Os front
ST	98.46-39	B	Os par
ST	98.46-43	B	Os par
ST	98.46-43	B	Os par
ST	98.47	B	Os par
ST	98.47	B	Ncran
ST	98.47-42	B	Os temp
ST	98.47-42	B	Mc
ST	98.47-42	B	Os temp
ST	98.47-42	B	Radius
ST	98.47-42	B	Phal 1 (II-V) m
ST	98.47-42	B	Ncran
ST	98.48-42	B	Os front
ST	98.48-42	B	Humerus
ST	98.48-43	B	Ncran
ST	98.48-58	B	Os par
ST	98.51	B	Os occ
ST	98.52	B	Max
ST	98.52	Unb	Mt II
ST	98.52	Unb	Mt III
ST	98.52-47	B	Ncran
ST	98.52-47	B	Os carpi
ST	98.53	B	Os par
ST	98.53-48	Unb	Os par
ST	98.57-56	B	Os par
ST	98.58-53	B	Cran
ST	98.58-57	B	Ncran
ST	98.59-47	B	Os per
ST	98.59-50	B	Ossa l/b
ST	98.59-50	B	Os suturatum
ST	98.59-50	B	Phal 1/2 (II-V) m
ST	98.59-50	B	Femur
ST	98.59-50	B	Vert cerv
ST	98.59-50	B	Costa
ST	98.59-50	B	Os temp
ST	98.59-50	B	Ncran
ST	98.59-50	B	Os front
ST	98.59-50	Dbf	Ncran
ST	98.59-52	B	Os par
ST	98.59-52	B	Ncran
ST	98.60	B	Os front
ST	98.63-58	B	Mand
ST	98.63-58	B	Dens
ST	98.63-58	B	Os per
WT	-	Dbf	Ossa l
WT	98.47-37	Dbf	Os front?
WT	98.56-46	Dbf	Os par
WT	98.57-47	Dbf	Ossa l
WT	98.57-47	Dbf	Ncran
WT	98.58-48	Unb	Os temp
WT	98.58-50	B	Ncran
WT	98.58-50	Dbf	Mand
WT	98.58-53	B	Ncran
WT	98.58-53	Unb	Dens m max/mand

TRENCH/m2	Z	STATUS	SKELEL
WT	98.59-43	Dbf	Mp
WT	98.61-51	Unb	Costae
WT	98.61-51	Unb	Femur/Tibia
WT	98.62-52	B	Ncran
WT	98.62-52	Unb	Dens m max/mand
WT	98.62-52	Unb	Dens P max/mand
WT	98.63-53	Dbf	Os occ
WT	98.63-53	Dbf	Os par
WT	98.63-53	Dbf	Dens M1 max
WT	98.63-53	Dbf	Ncran
WT	98.63-58	B	Ncran
WT	98.63-58	Dbf	Os temp
WT	98.63-58	Dbf	Vert thor
WT	98.66-61	Unb	Costae
WT	98.66-61	Unb	Os par
WT	98.67-57	B	Phal 1/2 (II-V) m
WT	98.67-57	B	Phal 1 (II-V) m
WT	98.67-57	B	Ncran
WT	98.67-57	B	Os front
WT	98.67-57	Dbf	Ncran
WT	98.67-57	Dbf	Ncran
WT	98.67-57	Dbf	Os occ
WT	98.67-57	Dbf	Vert lumb
WT	98.67-57	Unb	Vert thor
WT	98.67-57	Unb	Dens C1 max/mand
WT	98.67-57	Unb	Costa
WT	98.68-58	Dbf	Phal 3 (II-V) m
WT	98.68-58	Dbf	Os par
WT	98.68-63	B	Ncran
WT	98.68-63	B	Os par
WT	98.72-62	B	Ncran
WT	98.72-62	B	Femur?
WT	98.72-62	B	Ossa l
WT	98.72-62	B	Ncran
WT	98.72-62	Dbf	Os carpi
WT	98.72-62	Dbf	Phal 1 (II-V) p
WT	98.72-62	Unb	Humerus
WT	98.72-62	Unb	Costa
WT	98.72-62	Unb	Dens l2 mand
WT	98.73-63	B	Costa
WT	98.73-63	B	Phal 2 (II-V) m
WT	98.73-63	Dbf	Os occ
WT	98.73-63	Dbf	Os front
WT	98.73-63	Dbf	Ncran
WT	98.73-63	Dbf	Axis
WT	98.73-63	Dbf	Ncran
WT	98.73-63	Dbf	Mtl
WT	98.73-63	Dbf	Mp
WT	98.73-63	Dbf	Ossa l
WT	98.73-63	Dbf	Phal 1 (II-V) m
WT	98.97-57	Dbf	Cran
WT	98.97-57	Dbf	Ncran
WT	98.97-57	Dbf	Os temp
WT	98.97-57	Unb	Phal 1/2 (II-V) m
WT	9861-56	B	Phal 1 (II-V) m
WT	99.07-60	Dbf	Vert cerv
WT	99.07-60	Dbf	Phal 1/2 (II-V) m
WT	99.07-60	Dbf	Ncran

TRENCH/m2	Z	STATUS	SKELEL	NUMBER
MT		Unb	Os occ	40
MT		Unb	Vert lumb	46
MT		Unb	Vert lumb	47
MT		Unb	Vert lumb	48
MT		Unb	Os temp	49
MT		Unb	Vert lumb	50
MT		Unb	Vert lumb	51
MT		Unb	Vert lumb	52
MT		Unb	Vert lumb	45
MT		Unb	Os occ+temp	41
MT		Unb	Vert lumb	54
MT		Unb	Costa	39
MT		Unb	Vert thor	38
MT		Unb	Os coxae	77
MT		Unb	Os coxae	78
MT		Unb	Os occ	42
MT		Unb	Os coxae	79
MT		Unb	Vert lumb	37
MT		Unb	Os occ+par+temp	36
MT		Unb	Vert thor	35
MT		Unb	Vert lumb	34
MT		Unb	Vert lumb	53
MT		Unb	Os temp	43
MT		Unb	Os par	198
MT		Unb	Sacrum	197
MT		Unb	Vert thor/lumb	196
MT		Unb	Vert thor/lumb	195
MT		Unb	Vert lumb	194
MT		Unb	Os coxae	193
MT		Unb	Vert cerv	192
MT		Unb	Vert lumb	44
MT	98.62-	Unb	Vert lumb	185
MT	98.62-57	Unb	Os coxae	64
MT	98.62-57	Unb	Os coxae	66
MT	98.62-57	Unb	Os coxae	65
MT	98.63-55	Unb	Ossa l	140
MT	98.64-62	Unb	Os coxae	184
MT	98.64-62	Unb	Femur	183
MT	98.67	Unb	Vert cerv	55
MT	98.67	Unb	Vert thor/lumb	175
MT	98.67	Unb	Vert thor nr12	174
MT	98.67-	Unb	Vert cerv	178
MT	98.67-	Unb	Vert thor	169
MT	98.67-	Unb	Vert thor/lumb	180
MT	98.67-	Unb	Os par	188
MT	98.67-	Unb	Sacrum	182
MT	98.67-	Unb	Vert thor	179
MT	98.67-	Unb	Costa	176
MT	98.67-	Unb	Vert thor nr12	177
MT	98.67-	Unb	Vert cerv	181
MT	98.68	Unb	Sacrum	168
MT	98.69-	Unb	Vert lumb	173
MT	98.70	Unb	Os zyg	63
MT	98.70	Unb	Atlas	62
MT	98.70	Unb	Axis	61
MT	98.71	Unb	Os temp	122
MT	98.71-	Unb	Vert cerv	135
MT	98.71-	Unb	Ncran	134
MT	98.71-	Unb	Os par	132
MT	98.71-	Unb	Os occ	133
MT	98.71-	Unb	Vert lumb	138
MT	98.71-	Unb	Os temp	131
MT	98.71-68	Unb	Sacrum	129
MT	98.71-68	Unb	Costae	128
MT	98.71-68	Unb	Vert lumb	127

TRENCH/m2	Z	STATUS	SKELEL	NUMBER
MT	98.71-69	Unb	Os par	187
MT	98.72	Unb	Costa nr1	106
MT	98.72	Unb	Vert cerv 3-7	1044
MT	98.72-	Unb	Vert thor	166
MT	98.72-	Unb	Vert thor	163
MT	98.72-	Unb	Vert lumb	162
MT	98.72-	Unb	Vert lumb	161
MT	98.72-	Unb	Sacrum	160
MT	98.72-	Unb	Os coxae	159
MT	98.72-	Unb	Vert cerv	165
MT	98.72-	Unb	Os coxae	167
MT	98.72-	Unb	Costa nr2	158
MT	98.72-	Unb	Vert thor nr11/12	164
MT	98.73-70	Unb	Vert lumb	189
MT	98.74	Unb	Os temp	16
MT	98.74	Unb	Os temp	21
MT	98.74	B	Os occ	20
MT	98.74	Unb	Vert thor	60
MT	98.74	Unb	Os occ	19
MT	98.74	Unb	Os occ	17
MT	98.74	Unb	Costa	13
MT	98.74	Unb	Os suturarum	15
MT	98.74	Unb	Os temp	22
MT	98.74	Unb	Os temp	11
MT	98.74	Unb	Os occ+per+temp+sphen	12
MT	98.74	Unb	Os suturarum	14
MT	98.74	Unb	Os occ	18
MT	98.74-71	Unb	Costa nr2	141
MT	98.75	Unb	Fibula	85
MT	98.75	Unb	Vert cerv	10
MT	98.75-	Unb	Femur	190
MT	98.75-	Unb	Costa nr10	191
MT	98.75-74	Unb	Os coxae?	121
MT	98.75-74	Unb	Os coxae	120
MT	98.75-74	Unb	Os coxae	117
MT	98.75-74	Unb	Os coxae	116
MT	98.75-74	Unb	Os coxae	119
MT	98.75-74	Unb	Os coxae	115
MT	98.75-74	Unb	Os coxae	118
MT	98.76	Unb	Vert th/lu	8
MT	98.76	Unb	Vert lumb	9
MT	98.76	Unb	Os temp	81
MT	98.76	Unb	Talus	80
MT	98.76	Unb	Os temp	82
MT	98.76-67	Unb	Os occ	75
MT	98.76-67	Unb	Os occ	72
MT	98.76-67	Unb	Os occ	74
MT	98.76-67	Unb	Os occ	73
MT	98.76-67	Unb	Os occ+os sut+par+temp+sphen	71
MT	98.76-67	Unb	Os temp	69
MT	98.76-67	Unb	Os sphen	68
MT	98.76-67	Unb	Os sphen	67
MT	98.76-67	Unb	Os suturarum	76
MT	98.76-67	Unb	Os temp	70
MT	98.76-70	Unb	Femur	143
MT	98.76-70	Unb	Vert lumb	156
MT	98.76-70	Unb	Os temp	155
MT	98.76-70	Unb	Vert thor/lumb	154
MT	98.76-70	Unb	Ncran	153
MT	98.76-70	Unb	Vert thor	152
MT	98.76-70	Unb	Vert lumb	151
MT	98.76-70	Unb	Costae	150
MT	98.76-70	Unb	Vert thor	149
MT	98.76-70	Unb	Vert cerv	148
MT	98.76-70	Unb	Femur	147

TRENCH/m2	Z	STATUS	SKELEL	NUMBER
MT	98.76-70	Unb	Costa nr2/3/4	146
MT	98.76-70	Unb	Costa nr3	144
MT	98.76-70	Unb	Femur	142
MT	98.76-70	Unb	Costa nr1	145
MT	98.76-73	Unb	Scapula	186
MT	98.77	Unb	Vert cerv nr3/4	32
MT	98.77	Unb	Radius	84
MT	98.77	Unb	Femur?	109
MT	98.77	Unb	Femur	108
MT	98.77	Unb	Vert cerv	33
MT	98.77	Unb	Os coxae	25
MT	98.77	Unb	Os coxae	23
MT	98.77	Unb	Os coxae	24
MT	98.77	Unb	Femur	107
MT	98.77	Unb	Os coxae?	27
MT	98.77	Unb	Os coxae	26
MT	98.77	Unb	Radius	83
MT	98.77-74	Unb	Femur	2
MT	98.77-74	Unb	Femur	3
MT	98.77-74	Unb	Femur	4
MT	98.77-74	Unb	Femur	5
MT	98.77-74	Unb	Indet	7
MT	98.77-74	Unb	Femur	28
MT	98.77-74	Unb	Femur	1
MT	98.77-74	Unb	Femur?	31
MT	98.77-74	Unb	Femur	30
MT	98.77-74	Unb	Femur	29
MT	98.77-74	Unb	Femur	6
MT	98.77-75	Unb	Os temp	99
MT	98.77-75	Unb	Os coxae	95
MT	98.77-75	Unb	Os par	199
MT	98.77-75	Unb	Os coxae?	98
MT	98.77-75	Unb	Os coxae	96
MT	98.77-75	Unb	Os coxae	94
MT	98.77-75	Unb	Os coxae	93
MT	98.77-75	Unb	Os coxae	92
MT	98.77-75	Unb	Os coxae	91
MT	98.77-75	Unb	Os par	89
MT	98.77-75	Unb	Os par	88
MT	98.77-75	Unb	Os par	87
MT	98.77-75	Unb	Os par	86
MT	98.77-75	Unb	Os coxae	90
MT	98.77-75	Unb	Os coxae	97
MT	98.78	Unb	Femur	57
MT	98.78	Unb	Femur?	59
MT	98.78	Unb	Femur	58
MT	98.78	Unb	Femur	56
MT	98.81-71	Unb	Vert cerv 3-7	124
MT	98.81-71	Unb	Dens	125
MT	98.81-71	B	Dens	126
MT	98.81-71	Unb	Os par	130
MT	98.81-71	Unb	Vert lumb	136
MT	98.81-71	Unb	Sacrum	139
MT	98.81-71	Unb	Scapula	123
MT	98.81-71	Unb	Os coxae	104
MT	98.81-71	Unb	Atlas	137
MT	98.81-71	Unb	Os coxae	100
MT	98.81-71	Unb	Os coxae?	105
MT	98.81-71	Unb	Os coxae	103
MT	98.81-71	Unb	Os coxae	102
MT	98.81-71	Unb	Os coxae	101
MT	98.81-78	Unb	Sacrum	114
MT	98.81-78	Unb	Os coxae	113
MT	98.81-78	Unb	Os coxae	112
MT	98.81-78	Unb	Os coxae	111

TRENCH/m2	Z	STATUS	SKELEL	NUMBER
MT	98.81-78	Unb	Os coxae	110
MT	98.82-72	Unb	Os par	157
MT	98.83-72	Unb	Os coxae	170
MT	98.83-72	Unb	Costa nr1	171
MT	98.83-72	Unb	Vert thor	172

TRENCH/m2	Z	STATUS	SKELEL	NUMBER
ET	98.	Unb	Ulna	1061
ET	98.56-54	Unb	Scapula	993
ET	98.56-54	Unb	Scapula	995
ET	98.56-54	Unb	Scapula	994
ET	98.57	Unb	Os occ	996
ET	98.57	Unb	Dens m1 mand	992
ET	98.59	Unb	Dens C1 max	987
ET	98.59	Unb	Dens I2 max	988
ET	98.59	Unb	Dens m max/mand	989
ET	98.59	Unb	Dens M1 max	990
ET	98.59	Unb	Dens M1 max	991
ET	98.59	Unb	Max	986
ET	98.59	Unb	Ulna	924
ET	98.59-55	Unb	Vert lumb	1019
ET	98.59-60	Unb	Vert lumb	1000
ET	98.59-60	Unb	Vert lumb	1001
ET	98.59-60	Unb	Sacrum	997
ET	98.59-60	Unb	Sacrum	999
ET	98.59-60	Unb	Sacrum	998
ET	98.60-	Unb	Humerus	984
ET	98.60-55	Unb	Dens i2 max	954
ET	98.60-55	Unb	Axis	981
ET	98.60-55	Unb	Os par	983
ET	98.60-55	Unb	Sacrum	949
ET	98.60-55	Unb	Sacrum	950
ET	98.60-55	Unb	Vert lumb	951
ET	98.60-55	Unb	Sacrum	953
ET	98.60-55	Unb	Sacrum	1009
ET	98.60-55	Unb	Sacrum	1008
ET	98.60-55	Unb	Sacrum	952
ET	98.61	Unb	Femur	982
ET	98.61-60	Unb	Femur	978
ET	98.61-60	Unb	Femur?	980
ET	98.61-60	Unb	Femur	979
ET	98.62	Unb	Os coxae	956
ET	98.62	Unb	Os temp	955
ET	98.62	Unb	Os coxae	796
ET	98.62	Unb	Os coxae	958
ET	98.62	Unb	Os coxae	960
ET	98.62	Unb	Os coxae	959
ET	98.62	Unb	Os coxae	961
ET	98.62	Unb	Os coxae	1006
ET	98.62	Unb	Os coxae	957
ET	98.62	Unb	Fibula	1018
ET	98.62	Unb	Os coxae	1007
ET	98.62	Unb	Os coxae	1005
ET	98.62	Unb	Os coxae	1004
ET	98.62	Unb	Os coxae	1003
ET	98.62	Unb	Os coxae	1002
ET	98.63	Unb	Os temp	975
ET	98.63	Unb	Vert thor	923
ET	98.63	Unb	Os coxae	917
ET	98.63	Unb	Os coxae	918
ET	98.63	Unb	Os coxae	919
ET	98.63	Unb	Vert	972
ET	98.63	Unb	Vert thor/lumb	920
ET	98.63	Unb	Vert lumb	922
ET	98.63	Unb	Indet	977
ET	98.63	Unb	Os coxae	921
ET	98.63	Unb	Os temp	974
ET	98.63	Unb	Os occ	973
ET	98.63	Unb	Os temp	962
ET	98.63	Unb	Atlas	963
ET	98.63	Unb	Os occ	964
ET	98.63	Unb	Vert thor	965

TRENCH/m2	Z	STATUS	SKELEL	NUMBER
ET	98.63	Unb	Vert cerv	966
ET	98.63	Unb	Vert thor	967
ET	98.63	Unb	Vert lumb	968
ET	98.63	Unb	Sacrum	969
ET	98.63	Unb	Vert thor/lumb	970
ET	98.63	Unb	Costae	971
ET	98.63	Unb	Os occ	976
ET	98.64-60	Unb	Vert lumb	1017
ET	98.64-61	Unb	Os coxae	799
ET	98.64-61	Unb	Os coxae	932
ET	98.64-61	Unb	Os coxae	931
ET	98.64-61	Unb	Os coxae	930
ET	98.64-61	Unb	Os coxae	926
ET	98.64-61	Unb	Os coxae	929
ET	98.64-61	Unb	Os coxae	797
ET	98.64-61	Unb	Os coxae	927
ET	98.64-61	Unb	Os coxae	798
ET	98.64-61	Unb	Os coxae	928
ET	98.65-62	Unb	Os coxae	909
ET	98.65-62	Unb	Costa nr2	916
ET	98.65-62	Unb	Os coxae?	915
ET	98.65-62	Unb	Os coxae	914
ET	98.65-62	Unb	Os coxae	913
ET	98.65-62	Unb	Os coxae	912
ET	98.65-62	Unb	Os coxae	911
ET	98.65-62	Unb	Os coxae	910
ET	98.65-62	Unb	Os coxae	908
ET	98.65-67	Unb	Femur	1015
ET	98.66	Unb	Calc	925
ET	98.66	Unb	Vert thor	938
ET	98.66	Unb	Os coxae	934
ET	98.66	Unb	Vert thor	935
ET	98.66	Unb	Vert thor	937
ET	98.66	Unb	Os coxae	939
ET	98.66	Unb	Os coxae	940
ET	98.66	Unb	Vert	941
ET	98.66	Unb	Indet	942
ET	98.66	Unb	Vert	936
ET	98.66	Unb	Os coxae	933
ET	98.67	Unb	Talus	1016
ET	98.70-60	Unb	Atlas	1010
ET	98.70-60	Unb	Vert cerv	1011
ET	98.70-60	Unb	Vert lumb	1012
ET	98.70-60	Unb	Sacrum	1014
ET	98.70-61	Unb	Scapula	905
ET	98.70-61	Unb	Scapula	904
ET	98.70-61	Unb	Scapula	903
ET	98.70-61	Unb	Scapula	902
ET	98.70-60	Unb	Vert lumb	1013
ET	98.73-68	Unb	Radius	907
ET	98.73-68	Unb	Os temp	906
ET	98.76-60	Unb	Os coxae	947
ET	98.76-60	Unb	Vert lumb	946
ET	98.76-60	Unb	Vert thor	945
ET	98.76-60	Unb	Costa	944
ET	98.76-60	Unb	Costa nr2	943
ET	98.76-60	Unb	Costae	948
ET	9860	Unb	Dens II max	985